



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ **Αρ. Φύλλου 272**

10 Φεβρουαρίου 2004

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθ. 4671/Β7 (1)

Τροποποίηση της 51377/Β7/10.7.2003 (ΦΕΚ 1018 τ.Β΄ 24.7.2003) Υ.Α. "Αντικατάσταση της Β7/326/4.6.1998 (ΦΕΚ 628 τ.Β΄/23.6.1998) υπουργικής απόφασης "Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων",όπως τροποποιήθηκε με την 40983/Β7/29.7.2002 (ΦΕΚ 1067 τ.Β΄/14.8.2002) υπουργική απόφαση".

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του Ν. 2083/92 (ΦΕΚ 159 τ.Α') "Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης", του άρθρου 16 παρ. 2 του Ν. 2327/1995 (ΦΕΚ 156 τ.Α΄) "Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας,……και άλλες διατάξεις" και του άρθρου 5 παρ 12 γ του Ν. 2916/2001 (ΦΕΚ 114 τ.Α΄) "Διάρθρωση της ανώτατης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων του τεχνολογικού τομέα αυτής".

2. Τις διατάξεις του άρθρου 29 Α΄ του Ν.1558/1985 (ΦΕΚ 137 τ.Α΄) "Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα", όπως αυτό προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν. 2081/1992 (ΦΕΚ 154 τ.Α΄) "Ρύθμιση του θεσμού των επιμελητηρίων.....και άλλες διατάξεις" και αντικαταστάθηκε με την παράγραφο 2 α του άρθρου 1 του Ν. 2469/1997 (ΦΕΚ 38 τ.Α΄) "Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις".

3.Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, σύμφωνα με την διάταξη της παραγράφου 4

του άρθρου 1 του Ν. 2469/97 (ΦΕΚ 38 τ.Α΄) "Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις".

4. Την 1881/13.2.2002 Πρόσκληση υποβολής προτάσεων ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ για την χρηματοδότηση πράξεων "Ενίσχυση Σπουδών Πληροφορικής".

5. Την αριθμ. 51377/Β7/10.7.2003 (ΦΕΚ 1018 τ.Β΄/ 24.7.2003) υπουργική απόφαση.

6. Το απόσπασμα πρακτικών της Γ.Σ.Ε.Σ. του Τμήματος Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (Συνεδρίαση 128/23.10.2003).

7. Το απόσπασμα πρακτικών της Συγκλήτου Ειδικής Σύνθεσης του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (Συνεδρίαση 868/27.11.2003), αποφασίζουμε:

Τροποποιούμε την αριθμ. 51377/Β7/10.7.2003 (ΦΕΚ 1018 τ.Β΄/24.7.2003) υπουργική απόφαση ως εξής:

Το άρθρο 7 ("Αριθμός Εισακτέων") αντικαθίσταται ως εξής:

"Άρθρο 7

Αριθμός εισακτέων

Ο αριθμός των εισακτέων στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε πενήντα (50) κατ' έτος".

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 29 Ιανουαρίου 2004

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΠΕΤΡΟΣ Δ. ΕΥΘΥΜΙΟΥ

Αριθ. 113726 π.έ./Β7 (2)

Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Γεωγραφίας του Χαροκοπείου Πανεπιστημίου με τίτλο: ΄΄Εφαρμοσμένη Γεωγραφία και Διαχείριση του Χώρου΄΄

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του Ν. 2083/92 (ΦΕΚ 159 τ.Α΄) "Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης", του άρθρου 16 παρ. 2 του Ν. 2327/1995 (ΦΕΚ 156 τ.Α') "Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας,......και άλλες διατάξεις" και του άρθρου 5 παρ 12 γ του Ν. 2916/2001 (ΦΕΚ 114 τ.Α΄) "Διάρθρωση της ανώτατης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων του τεχνολογικού τομέα αυτής".

2. Τις διατάξεις του άρθρου 29 Α΄ του Ν.1558/1985 (ΦΕΚ 137 τ.Α΄) "Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα", όπως αυτό προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν. 2081/1992 (ΦΕΚ 154 τ.Α΄) "Ρύθμιση του θεσμού των επιμελητηρίων.....και άλλες διατάξεις" και αντικαταστάθηκε με την παράγραφο 2 α του άρθρου 1 του Ν. 2469/1997 (ΦΕΚ 38 τ.Α΄) "Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις".

3. Το Π.Δ. 107/25.5.1999 (ΦΕΚ 114 τ.Α΄/8.6.1999) "Μετονομασία των Τμημάτων του Χαροκοπείου ΑΕΙ Οικιακής Οικονομίας"

4. Το Π.Δ. 306/29.11.1999 (ΦΕΚ 283 τ.Α΄/20.12.1999) "Μετονομασία του Χαροκοπείου ΑΕΙ Οικιακής Οικονομίας":

5. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, σύμφωνα με την διάταξη της παραγράφου 4 του άρθρου 1 του Ν. 2469/97 (ΦΕΚ 38 τ.Α΄) "Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις".

6. Το απόσπασμα πρακτικού της Γ.Σ.Ε.Σ. του Τμήματος Γεωγραφίας του Χαροκοπείου Πανεπιστημίου (συνεδρία 31/1.10.2003).

7. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του Χαροκοπείου Πανεπιστημίου (συνεδρία 44/15.10.2003), αποφασίζουμε:

Εγκρίνουμε από το ακαδημαϊκό έτος 2004-2005 τη λειτουργία του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) του Τμήματος Γεωγραφίας του Χαροκοπείου Πανεπιστημίου με τίτλο "Εφαρμοσμένη Γεωγραφία και Διαχείριση του Χώρου" ως εξής:

Άρθρο 1

Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Γεωγραφίας του Χαροκοπείου Πανεπιστημίου οργανώνει και λειτουργεί Π.Μ.Σ. από το ακαδημαϊκό έτος 2004-2005, με τίτλο "Εφαρμοσμένη Γεωγραφία και Διαχείριση του Χώρου" σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του Ν. 2083/92.

Άρθρο 2

Αντικείμενο - Σκοπός

1. Το Π.Μ.Σ. του Τμήματος Γεωγραφίας έχει ως αντικείμενο τη μελέτη και την εφαρμογή μεθόδων που καλύπτουν κατά κύριο λόγο τους τομείς:

α) Διαχείριση φυσικών και ανθρωπογενών καταστροφών

β) Διαχείριση και ανάλυση γεωγραφικών δεδομένων

γ) Ανάπτυξη και διαχείριση του Ευρωπαϊκού χώρου

2. Το Πρόγραμμα αποσκοπεί:

α) Στην δημιουργία επιστημονικών στελεχών ικανών να σχεδιάσουν και να διαχειρισθούν γεωγραφικές παρεμβάσεις σε διάφορες κλίμακες στον αστικό και περιφερειακό χώρο.

β) Στην κατάρτιση εξειδικευμένων επιστημόνων, οι οποίοι θα καλύπτουν ανάγκες σε στελεχιακό δυναμικό δημόσιων κοινωνικών και ιδιωτικών φορέων στους τομείς της Εφαρμοσμένης Γεωγραφίας και της διαχείρισης του χώρου στην Ελλάδα και το εξωτερικό.

γ) Στην ανάπτυξη της έρευνας και την προαγωγή της γνώσης σε τομείς της Εφαρμοσμένης Γεωγραφίας και της διαχείρισης του χώρου.

Άρθρο 3

Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών απονέμει:

α) Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στους εξής τομείς εξειδίκευσης:

1. Διαχείριση φυσικών και ανθρωπογενών καταστροφών.

2. Διαχείριση και ανάλυση γεωγραφικών δεδομένων.

3. Ανάπτυξη και διαχείριση του Ευρωπαϊκού χώρου.

β) Διδακτορικό Δίπλωμα σε τομείς της Εφαρμοσμένης Γεωγραφίας και της διαχείρισης του χώρου και στα ευρύτερα γνωστικά αντικείμενα της γεωγραφίας.

Άρθρο 4

Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι των Τμημάτων

Γεωγραφίας και συναφών Τμημάτων των Ελληνικών Πανεπιστημίων, αντιστοίχων Τμημάτων της αλλοδαπής, καθώς και Τμημάτων Τ.Ε.Ι. σύμφωνα με το άρθρ. 5 παρ. 12γ του Ν. 2916/2001 (ΦΕΚ 114 τ.Α΄).

Άρθρο 5

Χρονική Διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για την απονομή των κατά το άρθρο 3 τίτλων ορίζεται για μεν το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης σε τρία (3) διδακτικά εξάμηνα, εκ των οποίων το τρίτο διατίθεται για τη συγγραφή της διπλωματικής εργασίας και για το διδακτορικό δίπλωμα σε τρία (3) επιπλέον εξάμηνα.

Άρθρο 6

Πρόγραμμα Μαθημάτων

Τα μαθήματα, η διδακτική και ερευνητική απασχόληση, οι πρακτικές ασκήσεις και οι κάθε άλλου είδους εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες για την απονομή των κατά το άρθρο 3 τίτλων ορίζονται ως εξής:

α) Για το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.)

1) Ο φοιτητής υποχρεούται να παρακολουθήσει μαθήματα (θεωρητικού και εργαστηριακού περιεχομένου) στα δύο πρώτα εξάμηνα, ως εξής:

Α΄ εξάμηνο: Έξη μαθήματα ανά τομέα εξειδίκευσης

Β΄ εξάμηνο: Πέντε μαθήματα ανά τομέα εξειδίκευσης

Ειδικότερα το πρόγραμμα μαθημάτων ανά Εξάμηνο διαμορφώνεται ως εξής:

Πρόγραμμα Μαθημάτων Π.Μ.Σ.
του Τμήματος Γεωγραφίας

Τίτλοι Μαθημάτων ανά τομέα εξειδίκευσης	Ώρες διδασκαλίας	Διδακτικές μονάδες	Ερευνητική απασχόληση
Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ			
Διαχείριση φυσικών και ανθρωπογενών καταστροφών			
1. Φυσικοί κίνδυνοι	3	3	Παρακολούθηση της ερευνητικής δραστηριότητας Εργαστηρίων του Τμήματος
2. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι και ασφάλεια	3	3	
3.Γεωγραφία των συγκρούσεων	3	3	
4.Τρωτότητα και διακινδύνευση: Μεθοδολογία και τεχνικές ανάλυσης	3	3	
5.Οικονομικές και κοινωνικές επιπτώσεις των καταστροφών	3	3	
6.Μεθοδολογίες Επιστημονικής Έρευνας	3	3	
Διαχείριση και ανάλυση Γεωγραφικών δεδομένων			Παρακολούθηση της ερευνητικής δραστηριότητας Εργαστηρίων του Τμήματος
1. Υπολογιστικές Μέθοδοι και Αλγόριθμοι	3	3	
2. Βάσεις Δεδομένων	3	3	
3. Χαρτογραφία και Διαδίκτυο	3	3	
4. Ειδικά Θέματα Στατιστικής και Γεωγραφικές Εφαρμογές	3	3	
5. Εφαρμοσμένη Χωρική Ανάλυση	3	3	
6. Μεθοδολογίες Επιστημονικής Έρευνας	3	3	
Ανάπτυξη και διαχείριση του Ευρωπαϊκού χώρου			Παρακολούθηση της ερευνητικής δραστηριότητας Εργαστηρίων του Τμήματος
1. Παγκοσμιοποίηση και Οικονομική Αναδιάρθρωση του Ευρωπαϊκού Χώρου	3	3	
2. Συγκρότηση και Θεσμοί του Ευρωπαϊκού Χώρου	3	3	
3. 0 Ευρωπαϊκός Κοινωνικός Χώρος	3	3	
4. Προγραμματισμός και Διαχείριση του Χώρου: Θεωρίες και Πρακτικές	3	3	
5. Περιφερειακή Ανάπτυξη και Ανισότητες	3	3	
6. Μεθοδολογίες Επιστημονικής Έρευνας	3	3	
Β' ΕΞΑΜΗΝΟ			
Διαχείριση Φυσικών και ανθρωπονενών καταστροφών			
1. Πρόληψη και μετριασμός της διακινδύνευσης	3	3	
2. Διαχείριση κρίσεων και επιχειρησιακά σχέδια έκτακτης ανάγκης	3	3	
3. Ανθρωπιστική βοήθεια και ο ρόλος της κοινωνίας των πολιτών	3	3	15 ώρες/εβδομάί
4. Σχεδιασμός και προγράμματα αποκατάστασης-ανασυγκρότησης	3	3	
5. Σύγχρονες τεχνολογίες στη διαχείριση των καταστροφών	3	3	
Διαχείριση και ανάλυση Γεωγραφικών δεδομένων			
1. Εφαρμογές Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφοριών και Τηλεπισκόπησης	3	3	
2. Τεχνολογία Λογισμικού	3	3	
3. Διαχείριση Έργων	3	3	
4. Χωρικές Βάσεις Δεδομένων και Πληροφοριακά Συστήματα Γης			15 ώρες/εβδομάδα
5. Συστήματα Λήψης Αποφάσεων και Περιβαλλοντικές Εφαρμογές	3	3	
Ανάπτυξη και διαχείριση του Ευρωπαϊκού χώρου			
1. Αστική Αναδιάρθρωση και Διεθνής Ανταγωνισμός	3	3	
2. Εκτίμηση χωρικών Επιπτώσεων Έργων και Προγραμμάτων			15 ώρες/εβδομάδα
3. Ειδικά Γεωγραφικά Υποσύνολα	3	3	
4. Προστασία και διαχείριση φυσικού και πολιτισμικού περιβάλλοντος.	3	3	
5. Εθνικά και Διευρωπαϊκά Δίκτυα Τεχνικών Υποδομών	3	3	

Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Ολοκλήρωση της ερευνητικής εργασίας και υποβολή διπλωματικής εργασίας.

2) Τα μαθήματα περιλαμβάνουν: θεωρητική διδασκαλία, ανάπτυξη και εφαρμογή εργαστηριακών μεθόδων, βιβλιογραφικές ανασκοπήσεις.

3) Η ύλη των μαθημάτων εγκρίνεται από τα αρμόδια όργανα του Τμήματος.

β) Για το Διδακτορικό Δίπλωμα (Δ.Δ)

1) Προϋπόθεση για τη λήψη Δ.Δ., από μεταπτυχιακό φοιτητή, είναι η κτήση Μ.Δ.Ε. και η θετική πρόταση της Συμβουλευτικής Επιτροπής προς τη Γ.Σ.Ε.Σ. πέραν των κριτηρίων που ορίζει ο νόμος.

2) Από τη λήψη του Μ.Δ.Ε. οι υποψήφιοι διδάκτορες απασχολούνται αποκλειστικά με την προώθηση και ολοκλήρωση της έρευνας, τα αποτελέσματα της οποίας θα υποβληθούν σύμφωνα με την υπάρχουσα νομοθεσία για την απονομή του Δ.Δ.

3) Η διαδικασία τελικής αξιολόγησης των υποψηφίων γίνεται σύμφωνα με τον Ν.2083/92, (αρ. 12, παρ.5 β,γ και δ).

Άρθρο 7

Αριθμός Εισακτέων

Ο αριθμός των εισακτέων φοιτητών ορίζεται κατ' ανώτατο όριο στους 25. Ο ακριβής αριθμός φοιτητών θα καθορίζεται ετησίως από τη Γ.Σ.Ε.Σ.

Άρθρο 8

Προσωπικό

Το Τμήμα Γεωγραφίας διαθέτει 14 εξειδικευμένα μέλη ΔΕΠ που θα καλύπτουν τις εκπαιδευτικές και ερευνητικές ανάγκες του Π.Μ.Σ., ενώ επί πλέον προβλέπεται η απασχόληση και Ειδικών Επιστημόνων σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθ. 12 παρ. 3 του Ν. 2083/92.

Άρθρο 9

Υλικοτεχνική Υποδομή

Το Τμήμα διαθέτει σύγχρονες αίθουσες διδασκαλίας και εργαστηριακών ασκήσεων με τον απαραίτητο εξοπλισμό (Φυσικής Γεωγραφίας, Γεωπληροφορικής και Χαρτογραφίας, Ανθρώπινης και Εφαρμοσμένης Γεωγραφίας, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο και δυνατότητα σύνδεσης με βιβλιοθήκες και Τράπεζες πληροφοριών μέσω Η/Υ κ.λπ.) που μπορούν να στηρίζουν αποτελεσματικά τη λειτουργία του Π.Μ.Σ.

Άρθρο 10

Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει για έξι έτη (τέσσερις πλήρεις κύκλοι σπουδών Μ.Δ.Ε.) ήτοι από το ακαδημαϊκό έτος 2004-2005 έως και το ακαδημαϊκό έτος 2009-10 οπότε και θα επαναπροσδιορισθούν οι στόχοι του Π.Μ.Σ.

Άρθρο 11

Κόστος Λειτουργίας

1. Το ετήσιο κόστος λειτουργίας ανέρχεται σε 105.000 € και αναλύεται ως εξής:

α) Αμοιβές (μέλη ΔΕΠ, εξωτερικοί συνεργάτες, βοηθητικό και διοικητικό προσωπικό):	60.000 €
β) Δαπάνες μετακινήσεων	15.000 €
γ) Δαπάνες για αναλώσιμα	15.000 €
δ) Γενικές δαπάνες	15.000 €

Τα έξοδα αυτά θα καλυφθούν από:

α) Τα δίδακτρα που καταβάλλουν οι μεταπτυχιακοί φοιτητές

β) Την Εταιρεία Αξιοποίησης και Διαχείρισης της Περιουσίας του Πανεπιστημίου.

γ) Τις χορηγίες από φορείς του δημοσίου, κοινωνικού ή του ιδιωτικού τομέα.

Άρθρο 12

Μεταβατικές Διατάξεις

α) Η ρύθμιση θεμάτων που δεν καλύπτονται από την παρούσα απόφαση και τον εσωτερικό κανονισμό του Πανεπιστημίου γίνεται από τη Γ.Σ.Ε.Σ. του Τμήματος.

β) Η έναρξη του Π.Μ.Σ. θα εγκριθεί από τη Σύγκλητο, ύστερα από σχετική απόφαση της Γ.Σ.Ε.Σ. του Τμήματος.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 29 Ιανουαρίου 2004

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΠΕΤΡΟΣ Δ. ΕΥΘΥΜΙΟΥ

Αριθ. 143446/Β7 (3)

Αντικατάσταση της αριθμ. Β7/64/27.12.93 (ΦΕΚ 967 τ.Β΄/31.12.93) υπουργικής απόφασης '' Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Γενικού Τμήματος του Πολυτεχνείου Κρήτης στις ''Τεχνολογίες Επιστημών'', όπως αυτή τροποποιήθηκε με την αριθμ. Β7/414/7.8.1997 (ΦΕΚ 739 τ.Β΄/25.8.1997) υπουργική απόφαση".

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του Ν. 2083/92 (ΦΕΚ 159 τ.Α') "Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης", του άρθρου 16 παρ. 2 του Ν. 2327/1995 (ΦΕΚ 156 τ.Α') "Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας...και άλλες διατάξεις" και του άρθρου 5 παρ 12 γ του Ν. 2916/2001 (ΦΕΚ 114 τ.Α') "Διάρθρωση της ανώτατης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων του τεχνολογικού τομέα αυτής".

2. Τις διατάξεις του άρθρου 29 Α΄ του Ν.1558/1985 (ΦΕΚ 137 τ.Α΄) "Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα", όπως αυτό προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν. 2081/1992 (ΦΕΚ 154 τ.Α΄) "Ρύθμιση του θεσμού των επιμελητηρίων.....και άλλες διατάξεις" και αντικαταστάθηκε με την παράγραφο 2 α του άρθρου 1 του Ν. 2469/1997 (ΦΕΚ 38 τ.Α΄) "Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις".

3.Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, σύμφωνα με την διάταξη της παραγράφου 4 του άρθρου 1 του Ν. 2469/97 (ΦΕΚ 38 τ.Α΄) "Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις".

4.Την Β7/64/27.12.93 (ΦΕΚ 967 τ.Β΄/31.12.93) υπουργική απόφαση όπως αυτή τροποποιήθηκε με την αριθμ. Β7/414/7.8.97 (ΦΕΚ 739 τ.Β΄/25.8.97).

5. Το απόσπασμα πρακτικού της Γ.Σ.Ε.Σ. του Γενικού Τμήματος του Πολυτεχνείου Κρήτης (συνεδρίαση 41η/30.6.2003).

6. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου Ειδικής

Σύνθεσης (συνεδρίαση 163η/ 21.7.2003), αποφασίζουμε:

Αντικαθιστούμε την αριθμ. Β7/64/27.12.93 (ΦΕΚ 967 τ.Β΄/31.12.93) υπουργική απόφαση ως εξής:

"Άρθρο 1

Γενικές Διατάξεις

Οι τομείς Μαθηματικών, Μηχανικής, Φυσικής, Χημείας και Κοινωνικών Επιστημών του Γενικού Τμήματος οργανώνουν και λειτουργούν Διεπιστημονικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (εφεξής Π.Μ.Σ.), σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του Ν. 2083/92.

Το Π.Μ.Σ. βασίζεται στη δυνατότητα του Γενικού Τμήματος να προσφέρει διεπιστημονικές (διατομεακές) γνώσεις εξειδίκευσης, ένεκα της εδραιωμένης πολυεπιστημονικότητας της δομής του και της υφιστάμενης επιστημονικής, ερευνητικής και τεχνολογικής υποδομής του. Η δομή και η υποδομή του Γενικού Τμήματος αντανακλούν και ουσιαστικοποιούν τη σημασία και το ρόλο του στα πλαίσια των εκπαιδευτικών και ερευνητικών δραστηριοτήτων και στόχων του Πολυτεχνείου Κρήτης. Το Γενικό Τμήμα είναι το αρχαιότερο Τμήμα του Πολυτεχνείου Κρήτης και υποστηρίζει τα εκπαιδευτικά προγράμματα όλων των άλλων Τμημάτων, στα επιστημονικά πεδία των Μαθηματικών, της Μηχανικής, της Φυσικής, της Χημείας και των Κοινωνικών Επιστημών. Λόγω της φύσης και της θέσης του, το Γενικό Τμήμα συμβάλλει στην ιδιαίτερα σημαντική σήμερα διασύνδεση μεταξύ των βασικών και εφαρμοσμένων επιστημών και της τεχνολογίας.

Άρθρο 2

Αντικείμενο - Σκοπός

Κύριος σκοπός του Π.Μ.Σ. του Γενικού Τμήματος είναι η συμβολή του στην υλοποίηση των γενικότερων στόχων του Πολυτεχνείου Κρήτης, συγκροτώντας ένα κέντρο ποιότητας στις εφαρμοσμένες επιστήμες, λειτουργώντας ως καταλύτης για τη δημιουργία νέων προϊόντων και τεχνολογιών στην Ελλάδα, υποστηρίζοντας την οικονομική ανάπτυξη και την ικανότητα της χώρας να είναι ανταγωνιστική γενικά και ειδικά ως μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Ιδιαίτερα σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι να μορφώσει και να εκπαιδεύσει τους μεταπτυχιακούς φοιτητές σε καθορισμένα επιστημονικά πεδία, με τρόπο που τους καθιστά ικανούς να συμμετέχουν τάχιστα και ενεργά σε κάθε ερευνητική και τεχνολογική δραστηριότητα σχετική με την ειδικότητά τους.

Ειδικά στόχο του Π.Μ.Σ. αποτελεί η εκπαίδευση μέσω της έρευνας για την ανάπτυξη τεχνολογίας και την προώθηση επιστήμης στα γνωστικά αντικείμενα των τομέων του Γενικού Τμήματος, σε συνεργασία και με τα άλλα Τμήματα του Πολυτεχνείου Κρήτης.

Άρθρο 3

Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το Γενικό Τμήμα του Πολυτεχνείου Κρήτης απονέμει "Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης" και "Διδακτορικό Δίπλωμα" στις "Εφαρμοσμένες Επιστήμες & Τεχνολογία" με εξειδίκευση στους τομείς:

1. Εφαρμοσμένων και Υπολογιστικών Μαθηματικών.
2. Μηχανικής και Τεχνολογίας Υλικών και Κατασκευών.
3. Εφαρμοσμένης και Τεχνολογικής Φυσικής και Τεχνολογίας των Λέϊζερ.
4. Ενεργειακών και Περιβαλλοντικών Χημικών Τεχνολογιών.
5. Κοινωνικής και Τεχνολογικής Ανάπτυξης.

Άρθρο 4

Κατηγορίες Πτυχιούχων

Γίνονται δεκτοί ως φοιτητές στο Π.Μ.Σ., μετά από αξιολόγηση των προσόντων τους από τη Γ.Σ.Ε.Σ. και τη Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ. (εφεξής Επιτροπή) σύμφωνα με τη διαδικασία που ορίζει ο Νόμος 2083/1992, πτυχιούχοι των κάτωθι Τμημάτων Πανεπιστημιακών Ιδρυμάτων της Ελλάδας ή της αλλοδαπής: Μαθηματικών ή Φυσικών ή Χημικών ή Φυσικοχημικών ή Οικονομικών ή Κοινωνικών Επιστημών, Χημικών Μηχανικών, Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης, Μηχανολόγων Μηχανικών, Ηλεκτρονικών Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών, Μηχανικών Ορυκτών Πόρων, Μηχανικών Περιβάλλοντος, Ηλεκτρολόγων Μηχανικών, Βιοχημικών, Βιοφυσικών, Πολιτικών Μηχανικών και από Τμημάτων συναφών γνωστικών αντικειμένων καθώς και πτυχιούχοι ΤΕΙ σύμφωνα με τις διατάξεις του αρθρ.5 παρ12γ του Ν.2916/01.

Ο υποψήφιος μεταπτυχιακός φοιτητής υποχρεούται να αναφέρει στην αίτησή του τη συγκεκριμένη εξειδίκευση του Π.Μ.Σ. που θα παρακολουθήσει, επιλέγοντας ανάμεσα σ' αυτές που προβλέπει το πρόγραμμα μαθημάτων (άρθρο 6).

Βασικά κριτήρια για την αξιολόγηση ενός υποψηφίου είναι η αναλυτική βαθμολογία του πτυχίου του καθώς και οι επιδόσεις του σε μαθήματα συγγενή με την κατεύθυνση που επιθυμεί να παρακολουθήσει. Συνεκτιμώνται οι εργασίες που έχει πραγματοποιήσει. Απαιτείται καλή γνώση ξένων γλωσσών. Η Επιτροπή δύναται να ζητήσει από τον υποψήφιο προσωπική συνέντευξη, καθώς και συστατικές επιστολές Καθηγητών του, σχετικές με το έργο και τις επιδόσεις του.

Η Γ.Σ.Ε.Σ. του Γενικού Τμήματος καθορίζει το μέγιστο αριθμό μεταπτυχιακών φοιτητών για κάθε εξειδίκευση του Π.Μ.Σ., στην αρχή κάθε ακαδημαϊκής περιόδου, λαμβάνοντας υπόψη τις δυνατότητες που παρέχονται από το διαθέσιμο διδακτικό προσωπικό, την υλικοτεχνική υποδομή και τα εκτελούμενα στο Τμήμα ερευνητικά προγράμματα.

Δικαίωμα εγγραφής στο Π.Μ.Σ. έχουν οι πτυχιούχοι των κατηγοριών που ορίζονται στο παρόν άρθρο, εφόσον: (α) υπάρχει θετική εισήγηση των μελών ΔΕΠ του αντίστοιχου τομέα εξειδίκευσης, (β) έχει γίνει έλεγχος νομιμότητας από τη Συντονιστική Επιτροπή και (γ) λαμβάνεται θετική απόφαση από τη Γ.Σ.Ε.Σ.

Άρθρο 5

Χρονική Διάρκεια

Η ελάχιστη χρονική διάρκεια για την απονομή των κατά το άρθρο 3 του παρόντος τίτλων ορίζεται για μεν το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης σε ένα (1) πλήρες ημερολογιακό έτος. Μέρος του χρόνου αυτού, που δεν μπορεί να είναι μικρότερο από ένα 3μηνο διατίθεται για την συγγραφή της Διπλωματικής Διατριβής, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις (Ν.2327/95 αρ.16 παρ.2). Η ελάχιστη χρονική διάρκεια για την απόκτηση του Διδακτορικού Διπλώματος ορίζεται σε έξι (6) διδακτικά εξάμηνα επιπλέον.

Η φοίτηση στο Π.Μ.Σ. για την απόκτηση Μ.Δ.Ε. έχει μέγιστη διάρκεια τέσσερα (4) διδακτικά εξάμηνα. Για την εκπόνηση της διπλωματικής διατριβής και μόνον, δίδεται

παράταση ενός (1) έτους μετά από εισήγηση του επιβλέποντος μέλους ΔΕΠ, σύμφωνη γνώμη της Επιτροπής Π.Μ.Σ. και απόφαση της Γ.Σ.Ε.Σ. πέραν των τριών μηνών.

Άρθρο 6

Πρόγραμμα Μαθημάτων

I) Μαθήματα, Διπλωματική Διατριβή, Διδακτορική Διατριβή

Τα μαθήματα του Π.Μ.Σ. σε όλες τις εξειδικεύσεις εντάσσονται σε δύο κατηγορίες: Υποχρεωτικά Μαθήματα και Μαθήματα Επιλογής.

Για την απόκτηση Μ.Δ.Ε., απαιτείται η επιτυχής επίδοση, όπως ορίζεται στην παράγραφο II του παρόντος άρθρου, στα τρία (3) υποχρεωτικά και σε τρία (3) μαθήματα επιλογής, καθώς και η εκπόνηση Διπλωματικής Διατριβής.

Για την απόκτηση Διδακτορικού Διπλώματος, απαιτείται, πλέον των ανωτέρω, η εκπόνηση Διδακτορικής Διατριβής.

α) Μαθήματα του Π.Μ.Σ. στην εξειδίκευση "Εφαρμοσμένα και Υπολογιστικά Μαθηματικά".-

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ :

Εφαρμοσμένα μαθηματικά για εφαρμοσμένες επιστήμες.

Επίλυση διαφορικών εξισώσεων με μερικές παραγώγους

Υπολογιστική πινάκων και επαναληπτικές μέθοδοι.

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ :

Αριθμητική ανάλυση.

Δυναμικά συστήματα.

Μαθηματικές μέθοδοι για φυσικές επιστήμες.

Πιθανότητες -Στοχαστικές διαδικασίες.

Εφαρμοσμένη συναρτησιακή ανάλυση.

Μιγαδική Ανάλυση - Φράκταλς.

Βελτιστοποίηση.

Επιστημονικός - Παράλληλος Υπολογισμός

Αριθμητικές μέθοδοι επίλυσης προβλημάτων αρχικών τιμών και ολοκληρωτικών εξισώσεων.

Μέθοδοι πεπερασμένων στοιχείων και διαφορών.

Εισαγωγή στη θεωρία αλγορίθμων

Κβαντικός Υπολογισμός και Πληροφορία.

Ειδικά θέματα της εξειδίκευσης.

Μάθημα από άλλη εξειδίκευση

β) Μαθήματα του Π.Μ.Σ. στην εξειδίκευση "Μηχανική και Τεχνολογία Υλικών και Κατασκευών".-

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ :

Θέματα Τεχνολογίας και Ελέγχου υλικών και κατασκευών.

Μηχανική των Υλικών

Υπολογιστική Μηχανική

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ :

Εφαρμοσμένα μαθηματικά για εφαρμοσμένες επιστήμες.

Μέθοδοι πεπερασμένων στοιχείων και διαφορών.

Δυναμική Κατασκευών.

Μηχανικά Κύματα.

Προχωρημένη Μηχανική των Υλικών.

Σύνθετα Υλικά.

Ειδικά θέματα Υλικών.

Ειδικά θέματα Κατασκευών.

Μάθημα από άλλη εξειδίκευση.

γ) Μαθήματα του Π.Μ.Σ. στην εξειδίκευση "Εφαρμοσμένη και Τεχνολογική Φυσική και Τεχνολογία των Λέιζερ".-

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ :

Κβαντική Μηχανική.

Οπτο-ηλεκτρονική και εφαρμογές.

Αλληλεπίδραση Λέιζερ με Ύλη.

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ :

Ηλεκτροδυναμική.

Μη-γραμμική οπτική.

Κυματική φυσική.

Μαθηματικές μέθοδοι για φυσικές επιστήμες.

Ειδικά θέματα Λέιζερ.

Ειδικά θέματα Ηλεκτρομαγνητικής ρύπανσης.

Μάθημα από άλλη εξειδίκευση.

δ) Μαθήματα του Π.Μ.Σ. στην εξειδίκευση "Ενεργειακές και Περιβαλλοντικές Χημικές Τεχνολογίες".-

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ :

Μαθηματική Προσομοίωση και σχεδιασμός φυσικών και χημικών διεργασιών

Χημικές και ενεργειακές τεχνολογίες αιχμής

Τεχνικές ιχνοστοιχειακής ανάλυσης.

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ :

Σύγχρονες φασματοσκοπικές και χρωματογραφικές μέθοδοι χημικής ανάλυσης.

Φυσικοχημεία

Επιστήμη επιφανειών, ετερογενής κατάλυση.

Χημεία της ατμόσφαιρας και έλεγχος ατμοσφαιρικής ρύπανσης.

Εφαρμοσμένα μαθηματικά για εφαρμοσμένες επιστήμες.

Μέθοδοι πεπερασμένων στοιχείων και διαφορών.

Πιθανότητες-Στοχαστικές Διαδικασίες

Πολιτική Οικονομία του Περιβάλλοντος και των Φυσικών Πόρων.

Δίκαιο του Περιβάλλοντος και Αειφόρος Ανάπτυξη.

Ειδικά θέματα Χημείας.

στ) Μαθήματα του Π.Μ.Σ. στην εξειδίκευση "Κοινωνική και Τεχνολογική Ανάπτυξη".-

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ :

Οικονομική Ανάπτυξη και Τεχνολογία.

Βιομηχανική-Περιφερειακή Ανάπτυξη και Τεχνογνωσίες.

Πολιτική Οικονομία του Περιβάλλοντος και των Φυσικών Πόρων.

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ :

Κοινωνικο-φιλοσοφική Θεώρηση της Τεχνολογίας.

Δίκαιο του Περιβάλλοντος και Αειφόρος Ανάπτυξη.

Ποσοτικές Μέθοδοι Κοινωνικής Έρευνας

Πολυκριτήρια Συστήματα Αποφάσεων (Τμήμα Μ.Π.Δ.)

Ειδικά Θέματα Κοινωνικών Επιστημών I

Ειδικά Θέματα Κοινωνικών Επιστημών II

Μάθημα από άλλη εξειδίκευση.

II) Αξιολόγηση και βαθμολογία μεταπτυχιακών φοιτητών

Η Γ.Σ.Ε.Σ. του Γενικού Τμήματος καθορίζει το πρόγραμμα μαθημάτων του Π.Μ.Σ. καθώς και την διάταξή τους, μετά από εισήγηση του αντίστοιχου προς κάθε εξειδίκευση ή κατεύθυνση τομέα. Στην αρχή κάθε ακαδημαϊκού έτους, ανακοινώνονται τα μαθήματα που θα προσφερθούν κατά τη διάρκειά του.

Κάθε μάθημα είναι εξαμηνιαίο με διάρκεια 3 ώρες/εβδομάδα. Η παρακολούθηση των μαθημάτων είναι υποχρεωτική. Τα μαθήματα έχουν τη μορφή διαλέξεων ή και σεμιναρίων ή και εργαστηρίων ή ανεξάρτητη σπουδή(σε περίπτωση μικρού αριθμού εγγεγραμμένων) και περι-

λαμβάνουν ασκήσεις, πειραματικές και άλλες εργασίες. Η εξέταση κάθε μαθήματος γίνεται με τρόπο που καθορίζει ο διδάσκων και πραγματοποιείται στα πλαίσια μίας και μόνον εξεταστικής περιόδου.

Η βαθμολόγηση της επίδοσης σε κάθε μάθημα γίνεται σε κλίμακα από μηδέν (0) έως δέκα (10). Ως τελική βαθμολογία του συνόλου των μαθημάτων ενός φοιτητή θεωρείται ο μέσος όρος των βαθμών των επιμέρους μαθημάτων. Η επίδοση του φοιτητή στα μαθήματα θεωρείται επιτυχής, εάν λάβει βαθμό τουλάχιστον έξι (6) σε κάθε μάθημα και ο μέσος όρος της βαθμολογίας του είναι τουλάχιστον επτά και μισό (7,5).

Εάν, μέσα στις τακτές προθεσμίες, ο φοιτητής εκπληρώσει τουλάχιστον το 50% των απαιτήσεων ενός μαθήματος και δεν εκπληρώσει τις υπόλοιπες για σοβαρούς λόγους, ο διδάσκων του μαθήματος δύναται να χαρακτηρίσει την απόδοσή του με την ειδική βαθμολογική ένδειξη "ΜΗ ΠΛΗΡΕΣ". Η ένδειξη αυτή πρέπει να αντικατασταθεί οριστικά με βαθμό, μέσα σε τρίμηνη τακτή προθεσμία από την ημέρα της κανονικής εξέτασης του μαθήματος.

Αδικαιολόγητη απουσία ενός (1) ακαδημαϊκού εξαμήνου από τις σπουδές και τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την ιδιότητα του μεταπτυχιακού φοιτητή στοιχειοθετεί αιτία διαγραφής του φοιτητή από το Π.Μ.Σ.. Η απόφαση λαμβάνεται από την Γ.Σ.Ε.Σ. μετά από εισήγηση της Επιτροπής.

ΙΙΙ) Απόκτηση Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.)

Για την απόκτηση Μ.Δ.Ε. ο φοιτητής υποχρεούται να παρακολουθήσει με επιτυχή επίδοση τουλάχιστον έξι (6) μαθήματα. Συγκεκριμένα απαιτείται η επιτυχής επίδοση στα τρία (3) υποχρεωτικά μαθήματα και σε τρία (3) μαθήματα επιλογής της εξειδίκευσης, την οποία ακολουθεί, καθώς και η εκπόνηση Διπλωματικής Διατριβής.

Με ευθύνη της Συντονιστικής Επιτροπής Π.Μ.Σ. και σε συνεργασία με τα μέλη ΔΕΠ του αντίστοιχου Τομέα του Γενικού Τμήματος, εξετάζεται η αντιστοιχία των προπτυχιακών σπουδών του υποψηφίου με το πρόγραμμα σπουδών που επιθυμεί να παρακολουθήσει και, εφόσον κριθεί απαραίτητο, του ζητείται να εγγραφεί και να παρακολουθήσει επιτυχώς προαπαιτούμενα μαθήματα του συγκεκριμένου κύκλου σπουδών ή προπτυχιακά μαθήματα του Γενικού Τμήματος. Η Επιτροπή, σε συνεργασία με τους Τομείς, κρίνει για την αντιστοιχία προπτυχιακών ή μεταπτυχιακών μαθημάτων άλλων Τμημάτων του Πολυτεχνείου Κρήτης ή άλλων Πανεπιστημίων ή Τ.Ε.Ι. της Ελλάδας ή της αλλοδαπής, με τα μαθήματα του Τμήματος. Μετά από θετική εισήγηση του αρμόδιου Τομέα και της Επιτροπής, η Γ.Σ.Ε.Σ. μπορεί να αποφασίσει την αναγνώριση τέτοιων αντίστοιχων μαθημάτων, τα οποία ο υποψήφιος έχει παρακολουθήσει επιτυχώς εκτός του Γενικού Τμήματος.

Κάθε φοιτητής υποχρεούται να εκπονήσει Διπλωματική Διατριβή, την οποία, εφόσον αυτή θεωρηθεί πλήρης από τον επιβλέποντα καθηγητή, οφείλει να υποστηρίξει ανοικτά επιτυχώς ενώπιον τριμελούς επιτροπής στο Πολυτεχνείο Κρήτης.

Η Εξεταστική Επιτροπή Π.Μ.Σ., αφού ελέγξει ότι ο φοιτητής έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, εισηγείται σχετικά στην Γ.Σ.Ε.Σ., που αποφασίζει για την απονομή του Μ.Δ.Ε.

IV) Απόκτηση Διδακτορικού Διπλώματος (Δ.Δ.)

Δικαίωμα εγγραφής για την απόκτηση διδακτορικού διπλώματος στα πλαίσια του Π.Μ.Σ. του Γενικού Τμήματος έχουν μόνο οι κάτοχοι Μ.Δ.Ε. του Πολυτεχνείου Κρήτης ή άλλου ΑΕΙ της Ελλάδας ή της αλλοδαπής, εφόσον:

(α) έχει αποδειχθεί η καταλληλότητα του υποψηφίου βάσει αξιολόγησης της οποίας τη μορφή καθορίζει ο κάθε Τομέας, (β) υπάρχει θετική εισήγηση τριμελούς εισηγητικής επιτροπής που προβλέπει ο νόμος και (γ) γίνει έλεγχος της νομιμότητας από την αρμόδια Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Με τις ίδιες, ως ανωτέρω προϋποθέσεις, γίνονται δεκτοί αλλοδαποί φοιτητές και γενικά κάτοχοι ΜΔΕ απονεμηθέντος από ομοταγή ανώτατα εκπαιδευτικά ιδρύματα της αλλοδαπής ή αναγνωρισμένου από το ΔΙΚΑΤΣΑ.

Εντός του πρώτου έτους από την ένταξη του φοιτητή στο Π.Μ.Σ., ως υποψηφίου διδάκτορος, καθορίζεται το θέμα της διδακτορικής διατριβής του. Μετά τον καθορισμό του θέματος απαιτούνται τουλάχιστον τρία (3) έτη (6 διδακτικά εξάμηνα) για τη λήψη Διδακτορικού Διπλώματος. Ο μέγιστος χρόνος για την λήψη Δ.Δ. είναι 5 έτη (10 διδακτικά εξάμηνα συνολικά).

Πριν από την λήψη του Διδακτορικού Διπλώματος είναι απαραίτητο ο υποψήφιος διδάκτωρ να έχει τουλάχιστον μία ερευνητική εργασία, η οποία έχει γίνει αποδεκτή για δημοσίευση σε διεθνές επιστημονικό περιοδικό με κριτές.

Άρθρο 7

Αριθμός Εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων στο πρόγραμμα μεταπτυχιακών σπουδών ειδίκευσης ορίζεται στο ανώτατο όριο των (20) είκοσι. Η εισαγωγή των φοιτητών γίνεται κάθε έτος μετά από σχετική προκήρυξη. Σε εξαιρετικές περιπτώσεις η εισαγωγή φοιτητών μπορεί να γίνει και δεύτερη φορά στο έτος μετά από αιτιολογημένη απόφαση της Γ.Σ.Ε.Σ του Τμήματος.

Άρθρο 8

Προσωπικό

Ερευνητικό, εκπαιδευτικό και τεχνικό προσωπικό: το Τμήμα έχει δεκαεπτά (17) μέλη ΔΕΠ, εννέα (9) Διδάσκοντες με το ΠΔ 407/80, δύο (2) μέλη ΕΕΔΙΠ και δεκατρία (13) μέλη ΕΤΕΠ.

Άρθρο 9

Υλικοτεχνική Υποδομή

Το Γενικό Τμήμα έχει έξι θεσμοθετημένα με Π.Δ. εργαστήρια: (α) Εργαστήριο Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Η/Υ, (β) Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Μηχανικής, (γ) Εργαστήριο Δομής της Ύλης και Φυσικής Λέιζερ, (δ) Εργαστήριο Αναλυτικής και Περιβαλλοντικής Χημείας, (ε) Εργαστήριο Φυσικοχημείας και Χημικών Διεργασιών και (στ) Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Κοινωνικοοικονομικής Ανάπτυξης.

Τα παραπάνω εργαστήρια, χάρη στη στελέχωση και τη σύγχρονη υλικοτεχνική υποδομή τους, αναπτύσσουν την έρευνα και την τεχνολογία, και συμβάλλουν στην άρτια εκπαίδευση των προπτυχιακών και μεταπτυχιακών φοιτητών. Εκπονούν ερευνητικά προγράμματα τα οποία συγχρηματοδοτούνται από την Ευρωπαϊκή Ένωση και άλλους Εθνικούς και Διεθνείς Οργανισμούς. Συνεργάζονται με εκπαιδευτικά και ερευνητικά ιδρύματα της Ελλάδας και του εξωτερικού. Διοργανώνουν διεθνή συνέδρια, συμπόσια και σεμινάρια.

Το Π.Μ.Σ. του Γενικού Τμήματος στεγάζεται στις κύριες και βοηθητικές εγκαταστάσεις του και χρησιμοποιεί

• Τον υπάρχοντα εξοπλισμό των Εργαστηρίων του Γενικού Τμήματος.
• Τον εξοπλισμό που θα αποκτάται από διάφορες πηγές χρηματοδότησης του Π.Μ.Σ.

Άρθρο 10

Διάρκεια Λειτουργίας

Η διάρκεια λειτουργίας του προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Γενικού Τμήματος ορίζεται έως τον Αύγουστο του 2013.

Άρθρο 11

Κόστος Λειτουργίας

Το ετήσιο κόστος λειτουργίας ανέρχεται σε 50.500,00 € αναλύεται ως εξής :

Εργαστηριακός Εκπαιδευτικός Εξοπλισμός	30.000,00 €
Υποτροφίες Μεταπτυχιακών Φοιτητών	10.500,00€
Αναλώσιμα	10.000,00€

και καλύπτεται από τον τακτικό προϋπολογισμό του Ιδρύματος και την ετήσια επιχορήγηση του ΥΠΕΠΘ.

Άρθρο 12

Μεταβατικές Διατάξεις

Θέματα που αφορούν τις σπουδές και την απονομή μεταπτυχιακών διπλωμάτων των μεταπτυχιακών φοιτητών του Γενικού Τμήματος, οι οποίοι έχουν εγγραφεί πριν τεθεί σε ισχύ η παρούσα αντικατάσταση, ρυθμίζονται με απόφαση της Γ.Σ.Ε.Σ.

Η ρύθμιση των θεμάτων που δεν αναφέρονται στο παρόν πρόγραμμα σπουδών γίνεται από τη Γενική Συνέλευση του Γενικού Τμήματος με Ειδική Σύνθεση, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις".

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 29 Ιανουαρίου 2004

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΠΕΤΡΟΣ Δ. ΕΥΘΥΜΙΟΥ

Αριθ. 22338 π.έ./Β7 (4)

Έγκριση Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών "Διερμηνείας και Μετάφρασης" των Τμημάτων Φιλολογίας, Αγγλικής Γλώσσας και Φιλολογίας, Γαλλικής Γλώσσας και Φιλολογίας, Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας και Ιταλικής Γλώσσας και Φιλολογίας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης".

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του Ν. 2083/92 (ΦΕΚ 159 τ.Α') "Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης", του άρθρου 16 παρ. 2 του Ν. 2327/1995 (ΦΕΚ 156 τ.Α') "Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας....... και άλλες διατάξεις" και του άρθρου 5 παρ 12 γ του Ν.

2916/2001 (ΦΕΚ 114 τ.Α') "Διάρθρωση της ανώτατης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων του τεχνολογικού τομέα αυτής".

2. Τις διατάξεις του άρθρου 29 Α΄ του Ν. 1558/1985 (ΦΕΚ 137 τ.Α') "Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα", όπως αυτό προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν. 2081/1992 (ΦΕΚ 154 τ.Α') "Ρύθμιση του θεσμού των επιμελητηρίων.,...και άλλες διατάξεις" και αντικαταστάθηκε με την παράγραφο 2 α του άρθρου 1 του Ν. 2469/1997 (ΦΕΚ 38 τ.Α') "Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις".

3.Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, σύμφωνα με την διάταξη της παραγράφου 4 του ' άρθρου 1 του Ν. 2469/97 (ΦΕΚ 38 τ.Α') "Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις".

4. Τα αποσπάσματα πρακτικών από τις Γενικές Συνελεύσεις Ειδικής Σύνθεσης των συνεργαζομένων Τμημάτων Φιλολογίας (αριθ. συνεδρ. 67 /13-2-03), Αγγλικής Γλώσσας και Φιλολογίας Α.Π.Θ. (αριθ, συνεδρ. 78 / 21-1-03), Γαλλικής Γλώσσας και Φιλολογίας Α.Π.θ. (αριθ. συνεόρ. 57 / 28-1-03), Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας Α.Π.Θ. (αριθ αυνεορ. 14 / 7-2-03) και Ιταλικής Γλώσσας και Φιλολογίας Α.Π.Θ. (αριθ. συνεδρ. 63 / 6-2-03),

5. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου Ειδικής Σύνθεσης του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου θεσσαλονίκης (συνεδρία αριθμ. 81 /19-2-03), αποφασίζουμε :

Εγκρίνουμε από το ακαδημαϊκό έτος 2003-2004 τη λειτουργία του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών "Διερμηνείας και Μετάφρασης", το οποίο κατήρτισαν τα Τμήματα Φιλολογίας, Αγγλικής Γλώσσας και Φιλολογίας, Γαλλικής Γλώσσας και Φιλολογίας, Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας και Ιταλικής Γλώσσας και Φιλολογίας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης και το οποίο έχει ως εξής:

Άρθρο 1

Γενικές Διατάξεις

1.1. Τα Τμήματα Φιλολογίας, Αγγλικής Γλώσσας και Φιλολογίας, Γαλλικής Γλώσσας και Φιλολογίας, Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας και Ιταλικής Γλώσσας και Φιλολογίας του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης οργανώνουν και λειτουργούν από το ακαδημαϊκό έτος 2003-2004 Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών σύμφωνα με τις διατάξεις της παρούσας απόφασης και τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του Ν. 2083/92.

1.2. Το Τμήμα Αγγλικής αναλαμβάνει τη διοικητική και γραμματειακή υποστήριξη του Προγράμματος.

Άρθρο 2

Αντικείμενο - Σκοπός

2.1. Αντικείμενο του Προγράμματος είναι η εξασφάλιση άρτιας επαγγελματικής εκπαίδευσης και η ανάπτυξη της γνώσης και της έρευνας στο πεδίο της διερμηνείας και της μετάφρασης σύγχρονων γλωσσών.

2.2. Σκοποί του Προγράμματος είναι:

1) Η επιμόρφωση των πτυχιούχων ΑΕΙ στις ειδικές γνώσεις και τεχνικές διερμηνείας, και μετάφρασης.

2) Η κατάρτιση επιστημόνων με εξειδικευμένη γνώση και δεξιότητες ιδιαίτερα υψηλού επιπέδου για τις μεταφραστικές ανάγκες του δημοσίου και του ιδιωτικού τομέα

3) Η προώθηση και ενίσχυση της ελληνικής γλώσσας σε ευρωπαϊκό και γενικότερα διεθνές επίπεδο.

4) Η προώθηση και αξιοποίηση νέων τεχνολογιών στην εκπαίδευση και την έρευνα στο πεδίο της πολύγλωσσης επικοινωνίας.

5) Η συνεργασία με την ευρωπαϊκή ακαδημαϊκή κοινό-

τητα και η προώθηση της ipευνac στο πεδίο της διερμηνείας και μετάφρασης.

Άρθρο 3

Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το Πρόγραμμα απονέμει:

α) Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης με δυο κατευθύνσεις, Διερμηνείας και Μετάφρασης.

β) Διδακτορικό Δίπλωμα στην κατεύθυνση Μετάφρασης. Οι απόφοιτοι της κατεύθυνσης Μετάφρασης μπορούν να συνεχίσουν για εκπόνηση διδακτορικής διατριβής σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, Στην κατεύθυνση Διερμηνείας, λόγω της πρακτικής φύσης της, δεν συνηθίζεται διεθνώς η εκπόνηση διδακτορικής διατριβής. Απόφοιτοι της κατεύθυνσης αυτής έχουν τη δυνατότητα να εκπονήσουν διδακτορική διατριβή στη Μετάφραση, ή να γίνουν δεκτοί για εκπόνηση διδακτορικής διατριβής σε μεταπτυχιακά προγράμματα των συνεργαζομένων Τμημάτων, χωρίς να απαιτείται η λήψη άλλου Μεταπτυχιακού Διπλώματος σύμφωνα με την προβλεπόμενη διαδικασία όπως αυτή ορίζεται στις σχετικές αποφάσεις έγκρισης των αντίστοιχων Μεταπτυχιακών Προγραμμάτων.

Άρθρο 4

Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Πρόγραμμα γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Σχολών ή Τμημάτων Πανεπιστημίων της ημεδαπής ή αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής, ως εξής:

α) Φιλολογίας

β) Ξένων Γλωσσών και Φιλολογιών ή Μετάφρασης και Διερμηνείας

γ) Κοινωνικών, Ανθρωπιστικών και Παιδαγωγικών Επιστημών

δ) Οικονομικών και Νομικών Επιστημών

ε) Επικοινωνίας, Δημοσιογραφίας και Μέσων Μαζικής Ενημέρωσης

στ) Άλλων Σχολών ή Τμημάτων, εφόσον η Ειδική Διατμηματική Επιτροπή (ΕΔΕ) κρίνει ότι το πτυχίο είναι σχετικό με το περιεχόμενο του Προγράμματος, καθώς και πτυχιούχων αντίστοιχων Τμημάτων ΤΕΙ σύμφωνα με το άρθρο 5 παρ. 12 του Ν 2916/2001.

Άρθρο 5

Χρονική διάρκεια

5.1. Για την απόκτηση Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης προβλέπεται φοίτηση συνολικής διαρκείας τεσσάρων (4) εξαμήνων. Για την απόκτηση Διδακτορικού Διπλώματος προβλέπεται φοίτηση διάρκειας το λιγότερο έξι (6) εξαμήνων και το μέγιστο δώδεκα (12) εξαμήνων μετά τη λήψη του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης, με δυνατότητα παράτασης για άλλα δυο (2) εξάμηνα.

Άρθρο 6

Πρόγραμμα Μαθημάτων

6.1. Τα μαθήματα είναι δύο ειδών: θεωρητικά και εργαστηριακά. Στα θεωρητικά μαθήματα, μια διδακτική μονάδα (ΔΜ) αντιστοιχεί σε μια ώρα διδασκαλίας την εβδομάδα. Στα εργαστηριακά μαθήματα (ασκήσεις), μια διδακτική μονάδα αντιστοιχεί σε 1.5-2 ώρες διδασκαλίας την εβδομάδα. Μια ΔΜ αντιστοιχεί σε δυο ECTS.

6.2. Όλα τα μαθήματα απαιτούν την ενεργή συμμετοχή των φοιτητών. Ο τελικός βαθμός βασίζεται σε πολλαπλές μορφές αξιολόγησης, όπως προφορικές παρουσιάσεις, ενεργό ρόλο στις διεργασίες και συζητήσεις της τάξης, ατομικές ή κα" ομαδικές εργασίες, καθώς και σε προφορικές ή και γραπτές εξετάσεις ανάλογα με τη κρίση του διδάσκοντα.

Για λήψη ΜΔΕ στην κατεύθυνση Διερμηνείας απαιτούνται συνολικά 11 μαθήματα που αντιστοιχούν συνολικά σε 43 ΔΜ. Εφόσον κριθεί απαραίτητο, ο φοιτητής παρακολουθεί επίσης ένα ή περισσότερα μαθήματα Ανάπτυξης Γλωσσικών Δεξιοτήτων. 2 ΔΜ το καθένα, στις γλώσσες εργασίας του. Εφόσον το επιθυμεί, ο φοιτητής μπορεί να επιλέξει να παρακολουθήσει άλλα μαθήματα επιλογής, συνολικά όμως τα μαθήματα επιλογής δεν μπορούν να είναι παραπάνω από 4 ΔΜ ανά εξάμηνο. Το Γ΄ και Δ΄ εξάμηνο ο φοιτητής κάνει πρακτική επαγγελματική άσκηση στην Ελλάδα ή στο εξωτερικό με την επίβλεψη του διδακτικού προσωπικού του Προγράμματος ή και εγκεκριμένων εκπαιδευτών. Στο τέλος του Δ' εξαμήνου, ο φοιτητής υποβάλλει προς αξιολόγηση διπλωματικά εργασία, η οποία απαρτίζεται από έκθεση δραστηριοτήτων του φοιτητή και φάκελο με τα στοιχεία της πρακτικής επαγγελματικής άσκησης και τα σχόλια των εκπαιδευτών.

Για λήψη ΜΔΕ στην κατεύθυνση Μετάφρασης απαιτούνται συνολικά 21 υποχρεωτικά μαθήματα που αντιστοιχούν συνολικά σε 41 ΔΜ. Εφόσον κριθεί απαραίτητο, ο φοιτητής παρακολουθεί επίσης ένα ή περισσότερα μαθήματα Ανάπτυξης Γλωσσικών Δεξιοτήτων, 2 ΔΜ το καθένα, στις γλώσσες εργασίας του. Εφόσον το επιθυμεί, ο φοιτητής μπορεί να επιλέξει να παρακολουθήσει άλλα μαθήματα επιλογής, συνολικά όμως τα μαθήματα επιλογής δεν μπορούν να είναι παραπάνω από 6 ΔΜ το Α΄ εξάμηνο και 4 ΔΜ τα Β΄ και Γ΄ εξάμηνα. Το Δ΄ εξάμηνο ο φοιτητής κάνει πρακτική επαγγελματική άσκηση με την επίβλεψη του διδακτικού προσωπικού του Προγράμματος και εκπονεί διπλωματική εργασία. Στο τέλος του εξαμήνου, ο φοιτητής υποβάλλει προς αξιολόγηση την διπλωματική εργασία.

Πρόγραμμα Σπουδών

1. Κατεύθυνση Διερμηνείας

Α΄ εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα	Ώρες / βδομάδα	ΔΜ
Προπαρασκευαστικές ασκήσεις διερμηνείας (εργαστήριο)	12	6
Διαδοχική διερμηνεία Ι (εργαστήριο)	18	9
Τεχνολογία πληροφορικής Ι (εργαστήριο)	4	2
Στοιχεία γλωσσολογίας	2	2
θεσμοί Ευρωπαϊκής Ένωσης Ι	2	2
Μαθήματα επιλογής		
Ανάπτυξη γλωσσικών δεξιοτήτων [άακηση) 4	2	
Εισαγωγή στη μεταφρασεολογία	2	2
Αντιπαραβολική μελέτη - μεταφραστικές ασκήσεις	2	2

Precis-writing και σύνταξη περιλήψεων	2	2
Β' εξάμηνο Υποχρεωτικά Μαθήματα Ώρες / βδομάδα ΔΜ		
Διαδοχική διερμηνεία ΙΙ (εργαστήριο)	12	6
Ταυτόχρονη διερμηνεία (εργαστήριο)	18	9
Επαγγελματικές πρακτικές και δεοντολογία	1	1
Τεχνολογία πληροφορικής ΙΙ (εργαστήριο)	4	2
Ευρωπαϊκός πολιτισμός (ιστορία, δίκαιο. οικονομία, διοίκηση κλπ.)	2	2
θεσμοί Ευρωπαϊκής Ένωσης ΙΙ	2	2
Μαθήματα επιλογής		
Ανάπτυξη γλωσσικών δεξιοτήτων (άσκηση)	4	2
Μετάφραση γενικών κειμένων	2	2
Αντιπαραβολική μελέτη - μεταφραστικές ασκήσεις ΙΙ	2	2
Στοιχεία υφολογίας Α'-Β'-Γ γλώσσας (ασκήσεις)	6	3
Γ' και Δ' εξάμηνα		
Πρακτική επαγγελματική άσκηση		
2. Κατεύθυνση Μετάφρασης		
Α' εξάμηνο Υποχρεωτικά Μαθήματα Ώρες / βδομάδα ΔΜ		
Εισαγωγή στη μεταφρασεολογία	2	2
Αντιπαραβολική μελέτη Α'-Β' γλώσσας, μεταφραστικές ασκήσεις	2	2
Τεχνολογία πληροφορικής Ι (εργαστήριο)	4	2
Στοιχεία γλωσσολογίας	2	2
θεσμοί Ευρωπαϊκής Ένωσης Ι	2	2
Μαθήματα επιλογής		
Ανάπτυξη γλωσσικών δεξιοτήτων (άσκηση) στις γλώσσες εργασίας του Προγράμματος (1-3 γλώσσες)	4-12	2-6
Σύνταξη περιλήψεων κειμένων	2	2
Β' εξάμηνο		
Υποχρεωτικά Μαθήματα Ώρες / βδομάδα ΔΜ		
Αντίπαραβολική γλωσσολογία Α'-Β' γλώσσας	2	2
Αντπιπαραβολική μελέτη Α'-Β' γλώσσας, μεταφραστικές ασκήσειςΙΙ	2	2
Μετάφραση γενικών κειμένων Β'-Α' γλώσσας	2	2
Ορολογία-ορογραφία	2	2
Τεχνολογία πληροφορικής ΙΙ (εργαστήριο)	4	2
Ευρωπαϊκός Πολιτισμός (ιστορία, δίκαιο, οικονομία, διοίκηση κλπ.)	2	2
θεσμοί Ευρωπαϊκής Ένωσης ΙΙ	2	2
Μαθήματα επιλογής		
Ανάπτυξη γλωσσικών δεξιοτήτων (άσκηση) στις γλώσσες εργασίας του Προγράμματος (1 γλώσσα)	4	2
Τεχνικές επεξεργασίας κειμένων	2	1
Στοιχεία υφολογίας Α'-Β'-Γ' γλώσσας (ασκήσεις)	6	3
Γ' εξάμηνο		
Υποχρεωτικά Μαθήματα Ώρες / βδομάδα ΔΜ		
Μετάφραση ειδικών κειμένων Β'-Α' γλώσσας	3	2
Μετάφραση γενικών κειμένων Γ'-Α' γλώσσας	3	2
Μετάφραση τεχνικών κειμένων Β'-Α' γλώσσας	3	2
Μετάφραση ειδικών και τεχνικών κειμένων Γ'-Α' γλώσσας	4	2
θεωρητική προσέγγιση της μετάφρασης ανάλογα με το είδος κειμένου	2	2
Επαγγελματικές πρακτικές και δεοντολογία	1	1
Αρχές τεκμηρίωσης	2	2
Λογοτεχνική μετάφραση Β'-Α' γλώσσας	2	2
Μελέτη επιπέδων γλώσσας και τεχνική γραφής Α' γλώσσας	2	2
Μαθήματα επιλογής		
Ασκήσεις διόρθωσης γλώσσας και ύφους	3	2
Ασκήσεις τυπογραφικής διόρθωσης	2	2

Δ' εξάμηνο

Πρακτική επαγγελματική άσκηση

Για λήψη διδακτορικού διπλώματος δεν απαιτείται παρακολούθηση μαθημάτων. Ο φοιτητής εκπονεί διδακτορική διατριβή υπό την επίβλεψη μέλους ΔΕΠ από τα οικεία τμήματα του Προγράμματος, σύμφωνα με τις διατάξεις του Νόμου.

Άρθρο 7

Αριθμός Εισακτέων

Στο Πρόγραμμα εισάγονται κάθε χρόνο 12 φοιτητές το μέγιστο στην κατεύθυνση Διερμηνείας και 15 φοιτητές το μέγιστο στην κατεύθυνση Μετάφρασης.

Άρθρο 8

Προσωπικό

8.1. Στο Πρόγραμμα διδάσκουν 45 μέλη ΔΕΠ και ειδικοί επιστήμονες των συνεργαζομένων Τμημάτων με επιστημονική ειδίκευση σε σχετικό γνωστικό αντικείμενο, καθώς και άλλο διδακτικό προσωπικό του Α.Π.Θ. ή άλλων Πανεπιστημίων, ερευνητές αναγνωρισμένων ερευνητικών ιδρυμάτων και επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους, εφόσον έχουν ειδίκευση σε σχετικό γνωστικό αντικείμενο και εφόσον το εγκρίνει η ΕΔΕ, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Άρθρο 9

Υλικοτεχνική υποδομή

Υλικοτεχνική υποδομή (αίθουσες διδασκαλίας, βιβλιοθήκες, τεχνικός εξοπλισμός) για τις ανάγκες του Προγράμματος διατίθενται από τη Φιλοσοφική Σχολή και από όλα τα συνεργαζόμενα Τμήματα.

Η υλικοτεχνική υποδομή θα ενισχυθεί από την χρηματοδότηση του Προγράμματος εκ μέρους της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου.

Άρθρο 10

Διάρκεια λειτουργίας

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών θα λειτουργήσει μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2014-15.

Άρθρο 11

Κόστος λειτουργίας

Το κόστος λειτουργίας του Προγράμματος από 1.9.2003 έως 31.8 2006 εκτιμάται σε € 180.000, το οποίο θα καλυφθεί από χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Επίτροπής, του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και άλλων ευρωπαϊκών προγραμμάτων.

Αποζημίωση διδασκόντων εξωτερικών συνεργατών:	€ 92.400
Αμοιβές εξωτερικών συνεργατών εκτός διδακτικού έργου:	€ 9.900
Αμοιβές για διοικητική και τεχνική υποστήριξη:	€ 13.200
Δαπάνες μετακινήσεων:	€ 15.900
Προμήθεια εκπαιδευτικού υλικού (έντυπου και ηλεκτρονικού):	€ 6.000
Αναλώσιμα:	€ 3.000
Εξοπλισμός και διαμόρφωση χώρων:	€ 15.000
Δαπάνες δημοσιότητας:	€ 6.600
Γενικές δαπάνες:	€ 18.000
Σύνολο	€180.000

Μετά τις 31.8.2006, το κόστος λειτουργίας του Προγράμματος εκτιμάται σε € 60.000 ετησίως, αναλυτικά ως εξής:

Αποζημίωση διδασκόντων εξωτερικών συνεργατών:	€ 35.000
Αμοιβές εξωτερικών συνεργατών εκτός διδακτικού έργου:	€ 4.000
Αμοιβές για διοικητική και τεχνική υποστήριξη:	€ 5.000
Δαπάνες μετακινήσεων:	€ 8.000
Προμήθεια εκπαιδευτικού υλικού (έντυπου και ηλεκτρονικού):	€ 1.500
Αναλώσιμα:	€ 1.500
Προμήθεια και συντήρηση εξοπλισμού και λογισμικού:	€ 4.000
Δαπάνες δημοσιότητας:	€ 1.000
Σύνολο	€ 60.000

Μετά τις 31.8.2006, πηγές χρηματοδότησης για το κόστος λειτουργίας του Προγράμματος είναι:

α) ο προϋπολογισμός του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης β) ειδικά προγράμματα χρηματοδότησης από το εσωτερικό ή το εξωτερικό γ) ερευνητικά προγράμματα, μελέτες, δίδακτρα και άλλοι μη κρατικοί πόροι.

Άρθρο 13

Μεταβατικές διατάξεις

Όσα θέματα δεν προβλέπονται στην πσρούσα απόφαση, Οα ρυθμίζονται με αποφάσεις rp.c Ειδικής Δίατμηματίκής Επιτροπής (ΕΔΕ) του Γίρογράμματος, λαμβάνοντας υπ' όψην τον Εσωτερικό Κανονίομό Λείίουργίυς του Α.Π.Θ.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 29 Ιανουαρίου 2004

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΠΕΤΡΟΣ Δ. ΕΥΘΥΜΙΟΥ

Αριθ. 145264/Β7 π.έ. (5)

Τροποποίηση της Β1/714/23.9.1993 (ΕΚ 786/τ.Β΄/6.10.1993) υπουργικής απόφασης "Έγκριση Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στις Νέες Τεχνολογίες στις Διοικητικές και τις Κοινωνικές Επιστήμες (και νυν Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στα Πληροφοριακά Συστήματα)" του Πανεπιστημίου Μακεδονίας, όπως έχει ήδη τροποποιηθεί με την Β7/323/29.7.1998 (ΦΕΚ 849/τ.Β΄/12.8.1998) και την Β7/699/24.1.2002 (ΦΕΚ 127/τ.Β΄/7.2.2002) υπουργική απόφαση.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη :

1.- Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του Ν.2083/1992 (ΦΕΚ 159 Α΄.) ΄΄Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης,΄΄ του άρθρου 16 παρ. 2 του Ν.2327/1995 (ΦΕΚ 156 Α΄) ΄΄ Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας ....και άλλες διατάξεις ΄΄ και του άρθρου 5 παρ.12γ και 13 του Ν.2916/2001 (ΦΕΚ 114 Α΄) ''Διάρθρωση της ανώτατης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων του τεχνολογικού τομέα αυτής.''

2.-Τις διατάξεις του άρθρου 29 Α΄. του Ν.1558/1985 (ΦΕΚ 137 Α΄.) ΄΄Κυβέρνηση και Κυβερνητικά ΄Οργανα΄΄ όπως αυτό προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν.2081/1992 (ΦΕΚ 154 Α΄.) ΄΄Ρύθμιση του θεσμού των επιμελητηρίων ...... και άλλες διατάξεις΄΄ και αντικαταστάθηκε με την παράγραφο 2α του άρθρου 1 του Ν.2469/1997 (ΦΕΚ 38 Α΄.) ΄΄Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις΄΄.

3.-Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, σύμφωνα με τη διάταξη της παραγράφου 4 του άρθρου 1 του Ν. 2469/97 (ΦΕΚ 38 τ.Α΄) ''Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις''.

4.-Την Β7/714/23.9.1993 (ΦΕΚ 786/τ.Β΄/6.10.1993) υπουργική απόφαση "Έγκριση Διατμηματικού Προγράμ-

ματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στις Νέες Τεχνολογίες στις Διοικητικές και τις Κοινωνικές Επιστήμες (και νυν Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στα Πληροφοριακά Συστήματα)" του Πανεπιστημίου Μακεδονίας, όπως έχει ήδη τροποποιηθεί με την Β7/323/29.7.1998 (ΦΕΚ 849/τ.Β΄/12.8.1998) και την Β7/699/24.1.2002 (ΦΕΚ 127/τ.Β΄/7.2.2002) υπουργική απόφαση.

5.- Το απόσπασμα πρακτικού της Γ.Σ.Ε.Σ. του Τμήματος Διεθνών και Ευρωπαϊκών Οικονομικών και Πολιτικών Σπουδών του Πανεπιστημίου Μακεδονίας (συνεδρίαση 14.6.2002).

6.- Το απόσπασμα πρακτικού της Ειδικής Διατμηματικής Επιτροπής (Ε.Δ.Ε.) του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στα Πληροφοριακά Συστήματα του Πανεπιστημίου Μακεδονίας (συνεδρίαση 24.10.2002).

7.- Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου με την Ειδική Σύνθεση του Πανεπιστημίου Μακεδονίας (συνεδρίαση 13.12.2002), αποφασίζουμε:

Τροποποιούμε την αρ. Β7/714/23.9.1993 (ΦΕΚ 786/τ.Β΄/6.10.1993) υπουργική απόφαση, όπως έχει ήδη τροποποιηθεί με την Β7/323/29.7.1998 (ΦΕΚ 849/τ.Β΄/12.8.1998) και την Β7/699/24.1.2002 (ΦΕΚ 127/τ.Β΄/7.2.2002) ως ακολούθως:

Στα άρθρα 1 και 8 της υπουργικής απόφασης Β7/714/23.9.1993 (ΦΕΚ 786/τ.Β΄/6.10.1993) καθώς και στις αριθμ. Β7/323/29-7-1998 (ΦΕΚ 849/τ.Β΄/12.8.1998) και Β7/699/24.1.2002 (ΦΕΚ 127/τ.Β΄/7.2.2003) τροποποιητικές υπουργικές αποφάσεις, το Τμήμα Διεθνών και Ευρωπαϊκών Οικονομικών και Πολιτικών Σπουδών απαλείφεται λόγω αποχώρησής του από το Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 26 Ιανουαρίου 2004

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΠΕΤΡΟΣ Δ. ΕΥΘΥΜΙΟΥ



Αριθ. 14711 π.έ./Β7 (6)

Τροποποίηση της Β7/38/20.1.99 Υπουργικής Απόφασης (ΦΕΚ 73 τ.Β΄/8.2.1999) "Έγκριση Διαπανεπιστημιακού - Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο "Λογική και Θεωρία Αλγορίθμων και Υπολογισμού" των Τμημάτων Μαθηματικών, Μ.Ι.Θ.Ε. και Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Αθηνών, Γενικού και Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Εθνικού Μετσοβίου Πολυτεχνείου και Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Πατρών σε αντικατάσταση του Π.Μ.Σ. που είχε εγκριθεί με την αριθμ. Φ.711/Β7/146/14.3.96 (ΦΕΚ 24/Β/96) Υ.Α. και διορθωθεί με το αριθμ. ΦΕΚ 533/Β/97.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 10, έως 12 του Ν. 2083/92 (ΦΕΚ 159 τ.Α΄) "Εκσυγχρονισμός της Ανωτάτης Εκπαίδευσης", του άρθρου 16 παρ. 2 του Ν. 2327/1995 (ΦΕΚ 156 τ.Α΄) "Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας .... και άλλες διατάξεις" και του άρθρου 5 παρ. 12γ του Ν. 2916/2001 (ΦΕΚ 114 Α΄) "Διάρθρωση της Ανώτατης Εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων του τεχνολογικού τομέα αυτής".

2. Τις διατάξεις του άρθρου 29 Α΄ του Ν. 1558/1985 (ΦΕΚ 137 Α΄) "Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα", όπως αυτό προστέθηκε με το άρθρο 27 του νόμου 2081/1992 (ΦΕΚ 154 Α΄) "Ρύθμιση του θεσμού των επιμελητηρίων .... και άλλες διατάξεις" και αντικαταστάθηκε με την παράγραφο 2 α του άρθρου 1 του Ν. 2469/1997 (ΦΕΚ 38 Α΄) "Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις".

3. Την υπουργική απόφαση Β7/38/20.1.99 (ΦΕΚ 73 τ.Β΄/8.2.99).

4. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού, σύμφωνα με τη διάταξη της παραγράφου 4 του άρθρου 1 του Ν. 2469/97 (ΦΕΚ 38 τ.Α΄) "Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις".

5. Την αριθμ. 1117/23-8-2001 Πρόσκληση υποβολής προτάσεων ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ για την χρηματοδότηση έργων "Αναμόρφωση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών".

6. Τα αποσπάσματα πρακτικών της Ε.Δ.Ε. (συνεδριάσεις 8.10.2001 και 12.7.2002).

7. Τα αποσπάσματα πρακτικών της Συγκλήτου Ε.Σ. του Πανεπιστημίου Πατρών (συνεδριάσεις 324η /24.10.2001 και 343η /6.11.2002).

8. Τα αποσπάσματα πρακτικών της Συγκλήτου Ε.Σ. του Ε.Μ.Π. (συνεδριάσεις 17η/19.10.2001 και 18η/18.10.2002).

9. Τα αποσπάσματα πρακτικών της Συγκλήτου με Ειδική Σύνθεση του Ε.Κ.Π.Α. (συνεδριάσεις 5-7-2001 και 28.11.2002)

10. Το απόσπασμα πρακτικού του Πρυτανικού Συμβουλίου του ΕΚΠΑ (συνεδρίαση 25.10.2001), αποφασίζουμε:

Τροποποιούμε την υπουργική απόφαση Β7/38/20.1.99 (ΦΕΚ 73 τ.Β΄/8.2.99) ως εξής:

1. Το άρθρο 3 "Μεταπτυχιακοί τίτλοι" αντικαθίσταται ως εξής

Άρθρο 3

Μεταπτυχιακοί τίτλοι

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) και Διδακτορικό Δίπλωμα (Δ.Δ.). Το Μ.Δ.Ε. απονέμεται στις εξής κατευθύνσεις:

1) Λογική και Θεωρία Αλγορίθμων και Υπολογισμού

2) Μαθηματική Λογική και

3) Πληροφορική Λογική.

Οι τίτλοι απονέμονται από κοινού από τα συνεργαζόμενα τμήματα των Πανεπιστημίων, των οποίων τα ονόματα εμφανίζονται στους χορηγούμενους τίτλους σπουδών.

2. Το άρθρο 4 "Κατηγορίες πτυχιούχων" αντικαθίσταται ως εξής

Άρθρο 4

Κατηγορίες πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί για Μ.Δ.Ε. πτυχιούχοι όλων των Τμημάτων Μαθηματικών, Πληροφορικής και Μηχανικών Υπολογιστών των Πανεπιστημίων της ημεδαπής ή αντίστοιχων Τμημάτων της αλλοδαπής, καθώς και πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων Σχολών Θετικών Επιστημών και Πολυτεχνικών Σχολών Πανεπιστημίων. Επίσης γίνονται δεκτοί και απόφοιτοι ισότιμων Τμημάτων συγγενούς γνω-

στικού αντικειμένου της ημεδαπής ή της αλλοδαπής από θετικές ή τεχνολογικές κατευθύνσεις για τους οποίους η απόκτηση του ΜΔΕ ή και ΔΔ δεν προϋποθέτει και την απόκτηση του βασικού διπλώματος των συνεργαζομένων Τμημάτων. Με τον ίδιο ως άνω περιορισμό γίνονται κατ' αρχήν δεκτές προς εξέταση και αιτήσεις υποψηφιότητας κατόχων τίτλων σπουδών λοιπών Σχολών, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 5 παρ. 12 του Ν. 2916/01.

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί για Δ.Δ. πτυχιούχοι Τμημάτων ως ανωτέρω, οι οποίοι έχουν τα τυπικά προσόντα αντίστοιχα προς εκείνα κατόχου του Μ.Δ.Ε. του προγράμματος.

3. Το άρθρο 5 "Χρονική διάρκεια" αντικαθίσταται ως εξής :

Άρθρο 5

Χρονική διάρκεια

Η χρονική διάρκεια του προγράμματος ορίζεται για το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης σε ένα πλήρες ημερολογιακό έτος (σύμφωνα με την παράγραφο 2 του άρθρου 16 του Ν. 2327/95) και για το Διδακτορικό Δίπλωμα σε έξι (6) εξάμηνα. Η μέγιστη χρονική διάρκεια απόκτησης του ΜΔΕ ορίζεται σε έξι (6) εξάμηνα και για το ΔΔ σε 12 εξάμηνα.

4. Το άρθρο 6 "Πρόγραμμα Μαθημάτων" αντικαθίσταται ως εξής

Άρθρο 6

Πρόγραμμα Μαθημάτων

Τα μαθήματα, η διδακτική και ερευνητική απασχόληση, οι πρακτικές ασκήσεις και οι κάθε άλλου είδους εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες για την απονομή των κατά το άρθρο 3 τίτλων ορίζονται ως εξής:

Ι. Για το Μ.Δ.Ε.

Α. Υποχρεωτικά μαθήματα

1. Μαθηματική Λογική.
2. Υπολογισιμότητα.
3. Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα Ι.
4. Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα ΙΙ.
5. Ερευνητική μεθοδολογία.

Β. Υποχρεωτικά κατ' επιλογήν μαθήματα

6. Συνολοθεωρία.
7. Ένα βασικό μάθημα στη Θεωρητική Πληροφορική, κατόπιν εγκρίσεως της Ε.Δ.Ε.

Γ. Κατ΄ επιλογήν μαθήματα

10. Μεταμαθηματικά της Συνολοθεωρίας.
11. Θεωρία Αναδρομής.
12. Θεωρία Μοντέλων.
13. Εισαγωγή στα Κατασκευαστικά Μαθηματικά.
14. Ειδικά Θέματα Μαθηματικής Λογικής.
20. Εισαγωγή στο λ-Λογισμό.
21. Θεωρία Αποδείξεων.
22. Μη-κλασικές Λογικές.
30. Μαθηματικά και Κρυπτογραφία.
31. Λογικός Προγραμματισμός.
32. Μαθηματική Θεωρία Γλωσσών Προγραμματισμού.
33. Ειδικά Θέματα Πληροφορικής Λογικής.

Δ. Σεμιναριακά μαθήματα

40. Σεμιναριακά μαθήματα Μαθηματικής Λογικής.
41. Σεμιναριακά μαθήματα Πληροφορικής Λογικής.

Αυτά είναι μαθήματα που αφορούν προχωρημένα θέματα και διδάσκονται (συνήθως) από Επισκέπτες Καθηγητές.

Ε. Μαθήματα μελέτης

50. Μαθήματα μελέτης Μαθηματικής Λογικής.
51. Σεμιναριακά μαθήματα μελέτης Μαθηματικής Λογικής
52. Μαθήματα μελέτης Πληροφορικής Λογικής
53. Σεμιναριακά μαθήματα μελέτης Πληροφορικής Λογικής

Τα μαθήματα αυτά έχουν ως στόχο τη μελέτη εις βάθος κάποιου συγκεκριμένου ερευνητικού θέματος και προσφέρονται σε φοιτητές που έχουν ολοκληρώσει επιτυχώς τα υποχρεωτικά μαθήματα 1-4 και ένα από τα υποχρεωτικά κατ' επιλογήν μαθήματα 6-7, υπό την καθοδήγηση ενός διδάσκοντα του προγράμματος.

Κάθε υποχρεωτικό μάθημα (εκτός από το μάθημα "Ερευνητική μεθοδολογία") και κάθε κατ' επιλογήν μάθημα διδάσκεται για τέσσερις (4) ώρες εβδομαδιαίως, από τις οποίες η μια (1) μπορεί να αφορά φροντιστηριακές ή εργαστηριακές ασκήσεις, και αντιστοιχεί σε τέσσερις (4) διδακτικές μονάδες. Το μάθημα "Ερευνητική μεθοδολογία", καθώς και κάθε σεμιναριακό μάθημα, διδάσκεται για τουλάχιστον είκοσι (20) ώρες ανά εξάμηνο και αντιστοιχεί σε δύο (2) διδακτικές μονάδες. Κάθε μάθημα μελέτης διδάσκεται για τέσσερις (4) ώρες εβδομαδιαίως και φέρει βάρος τέσσερις (4) διδακτικές μονάδες. Κάθε σεμιναριακό μάθημα μελέτης διδάσκεται για δύο (2) ώρες εβδομαδιαίως και φέρει βάρος δύο (2) διδακτικές μονάδες.

Κάθε φοιτητής μπορεί, κατόπιν εγκρίσεως της Ε.Δ.Ε., να

1) συγκεντρώσει μέχρι οκτώ (8) διδακτικές μονάδες από επιτυχή παρακολούθηση μαθημάτων άλλων Π.Μ.Σ. και

2) να ζητήσει την αναγνώριση μεταπτυχιακών μαθημάτων που παρακολούθησε επιτυχώς πριν από την εγγραφή του στο Π.Μ.Σ.

Κάθε φοιτητής μπορεί να συγκεντρώσει συνολικά το πολύ είκοσι (20) διδακτικές μονάδες από μαθήματα των περιπτώσεων 1) και 2) παραπάνω.

Για την απονομή του Μ.Δ.Ε. κάθε φοιτητής οφείλει να συγκεντρώσει σαράντα δύο (42) διδακτικές μονάδες, μέσω επιτυχούς παρακολούθησης των υποχρεωτικών μαθημάτων και, ανάλογα με την κατεύθυνσή του, επιπλέον:

Α) για την κατεύθυνση "Λογική και Θεωρία Αλγορίθμων και Υπολογισμού", του υποχρεωτικού κατ' επιλογήν μαθήματος "Συνολοθεωρία" και κατ' επιλογήν ή σεμιναριακών μαθημάτων ή μαθημάτων μελέτης, συγκεντρώνοντας είκοσι (20) διδακτικές μονάδες από τα μαθήματα 10-33, 40-41 και 50-53 του καταλόγου παραπάνω.

Β) για την κατεύθυνση "Μαθηματική Λογική", του υποχρεωτικού κατ' επιλογήν μαθήματος "Συνολοθεωρία" και κατ' επιλογήν ή σεμιναριακών μαθημάτων ή μαθημάτων μελέτης, συγκεντρώνοντας τουλάχιστον δέκα έξι (16) διδακτικές μονάδες από τα μαθήματα 10-14, 20-22, 40 και 50-51 του καταλόγου παραπάνω,

Γ) για την κατεύθυνση "Πληροφορική Λογική", του υποχρεωτικού κατ' επιλογήν μαθήματος 7 του καταλόγου και κατ' επιλογήν ή σεμιναριακών μαθημάτων ή μαθημάτων μελέτης, συγκεντρώνοντας τουλάχιστον δέκα έξι (16) διδακτικές μονάδες από τα μαθήματα 20-22, 30-33, 41 και 52-53 του καταλόγου παραπάνω.

Για την απονομή του Μ.Δ.Ε. κάθε φοιτητής υποχρεούται να συγγράψει Διπλωματική Εργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 2 του άρθρου 16 του Ν. 2327/1995. Η Διπλωματική Εργασία αντιστοιχεί σε δέκα (10) διδακτικές μονάδες.

ΙΙ. Για το Διδακτορικό Δίπλωμα.

Α) Κατ' επιλογήν μαθήματα

Β) Σεμιναριακά μαθήματα

Γ) Μαθήματα μελέτης

Οι τίτλοι των μαθημάτων, οι ώρες διδασκαλίας και οι αντίστοιχες διδακτικές μονάδες είναι ίδια με το ΜΔΕ.

Κάθε φοιτητής υποχρεούται να πάρει μέρος σε Γενικές Μεταπτυχιακές Εξετάσεις (Γ.Μ.Ε.), σε τρεις επιστημονικούς κλάδους του Π.Μ.Σ. που καθορίζονται από την Ε.Δ.Ε., και σε Προφορική Εξέταση Πρόκρισης (Π.Ε.Π.), ενώπιον της τριμελούς συμβουλευτικής του επιτροπής.

Κάθε φοιτητής υποχρεούται να συγγράψει διδακτορική διατριβή της οποίας το περιεχόμενο αποτελεί πρωτότυπη συμβολή στην επιστήμη, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 5 του άρθρου 12 του Ν. 2083/1992. Η Διδακτορική Διατριβή αντιστοιχεί σε τριάντα έξι (36) διδακτικές μονάδες.

Για την απονομή του Δ.Δ. κάθε φοιτητής οφείλει

α) να πάρει μέρος επιτυχώς σε Γ.Μ.Ε. και σε Π.Ε.Π.

β) να συγκεντρώσει είκοσι τέσσερις (24) διδακτικές μονάδες μέσω επιτυχούς παρακολούθησης κατ' επιλογήν ή σεμιναριακών μαθημάτων ή μαθημάτων μελέτης το πολύ με δέκα έξι (16) από τις οποίες μπορεί να προέρχονται από μαθήματα μελέτης

γ) να συγγράψει επιτυχώς διδακτορική διατριβή.

5. Το άρθρο 9 "Υλικοτεχνική υποδομή" αντικαθίσταται ως εξής :

Άρθρο 9

Υλικοτεχνική υποδομή

Διατίθεται ο εξοπλισμός των Τμημάτων και των εργαστηρίων τους.

Προβλέπεται η προσαρμογή της υλικοτεχνικής υποδομής του Προγράμματος, συνολικού κόστους 15.000 Ευρώ, που θα καλυφθεί από το ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ (ΕΤΠΑ), ως εξής:

1. Αγορά και εγκατάσταση ηλεκτρονικού εξοπλισμού: (Η/Υ, εκτυπωτές): 10.317,70 Ευρώ

2. Αγορά Λοιπού εξοπλισμού: 4.682,30 Ευρώ

6. Το άρθρο 10 "Διάρκεια Λειτουργίας" αντικαθίσταται ως εξής :

Άρθρο 10

Διάρκεια λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει τροποποιημένο από το ακαδημαϊκό έτος 2001-2002 έως το ακαδημαϊκό έτος 2007-2008.

7. Το άρθρο 11 "Κόστος λειτουργίας" αντικαθίσταται ως εξής:

Άρθρο 11

Κόστος λειτουργίας

Από 1-9-2001 έως 31-8-2003 το κόστος λειτουργίας υπολογίζεται σε εκατόν εξήντα μία χιλιάδες ευρώ (161.000 Ευρώ) που θα καλυφθεί από το πρόγραμμα του ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ και το οποίο αναλύεται ως εξής:

1. Αμοιβές (μέλη Δ.Ε.Π., εξωτ. συνεργάτες, διοικ. προσωπικό):	93.316
2. Δαπάνες μετακινήσεων:	41.390
3. Δαπάνες αναλώσιμων και άλλες προμήθειες:	1.037
4. Δαπάνες υποτροφιών:	22.992
5. Λοιπές Δαπάνες	2.265
Σύνολο	161.000

Από 1-9-2003 και εξής το ετήσιο κόστος λειτουργίας υπολογίζεται σε 100.000 Ευρώ και αναλύεται ως εξής:

1. Αμοιβές (μέλη Δ.Ε.Π., εξωτ. συνεργάτες, διοικ. προσωπικό):	57.800
2. Δαπάνες μετακινήσεων:	25.700
3. Δαπάνες αναλώσιμων και άλλες προμήθειες:	1.000
4. Δαπάνες υποτροφιών:	14.200
5. Λοιπές Δαπάνες	1.300
Σύνολο	100.000

Πηγές Χρηματοδότησης:

α) Ερευνητικά Προγράμματα

β) Επιχορηγήσεις από τον ιδιωτικό και δημόσιο τομέα.

8. Το άρθρο 12 "Μεταβατικές Διατάξεις" τροποποιείται ως εξής:

Άρθρο 12

Μεταβατικές διατάξεις

Οι τροποποιήσεις που αφορούν τα άρθρα 3, 5 και 6 ισχύουν για τους πρωτοετείς και δευτεροετείς φοιτητές που εγγράφηκαν στο Π.Μ.Σ. κατά το ακαδημαϊκό έτος 2001-2002.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στην εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 29 Ιανουαρίου 2004

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΠΕΤΡΟΣ Δ. ΕΥΘΥΜΙΟΥ

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 * ΑΘΗΝΑ 104 32 * TELEX 223211 YPET GR * FAX 210 52 21 004
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: http: www.et.gr – e-mail: webmaster @ et.gr

Πληροφορίες Α.Ε. - Ε.Π.Ε. και λοιπών Φ.Ε.Κ.: 210 527 9000-4
Φωτοαντίγραφα παλαιών ΦΕΚ - ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ - ΜΑΡΝΗ 8 - Τηλ. (210)8220885 - 8222924
Δωρεάν διάθεση τεύχους Προκηρύξεων ΑΣΕΠ αποκλειστικά από Μάρνη 8

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ ΠΩΛΗΣΗΣ Φ.Ε.Κ.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ - Βασ. Όλγας 227	**(2310) 423 956**
ΠΕΙΡΑΙΑΣ - Ευριπίδου 63	**(210) 413 5228**
ΠΑΤΡΑ - Κορίνθου 327	**(2610) 638 109**
	(2610) 638 110
ΙΩΑΝΝΙΝΑ - Διοικητήριο	**(26510) 87215**
ΚΟΜΟΤΗΝΗ - Δημοκρατίας 1	**(25310) 22 858**
ΛΑΡΙΣΑ - Διοικητήριο	**(2410) 597449**
ΚΕΡΚΥΡΑ - Σαμαρά 13	**(26610) 89 127**
	(26610) 89 105
ΗΡΑΚΛΕΙΟ - Πλ. Ελευθερίας 1	**(2810) 396 409**
ΛΕΣΒΟΣ - Πλ.Κωνσταντινουπόλεως	**(22510) 46 888**
	(22510) 47 533

ΤΙΜΗ ΠΩΛΗΣΗΣ ΦΥΛΛΩΝ ΕΦΗΜΕΡΙΔΟΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

Σε έντυπη μορφή:
- Για τα ΦΕΚ από 1 μέχρι 16 σελίδες σε 1 euro, προσαυξανόμενη κατά 0,20 euro για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο ή μέρος αυτού.
- Για τα φωτοαντίγραφα ΦΕΚ σε 0,15 euro ανά σελίδα.

Σε μορφή CD:

Τεύχος	Περίοδος	EURO
Α΄	Ετήσιο	150
Α	3μηνιαίο	40
Α΄	Μηνιαίο	15
Β’	Ετήσιο	300
Β΄	3μηνιαίο	80
Β΄	Μηνιαίο	30
Γ	Ετήσιο	50
Δ΄	Ετήσιο	220
Δ΄	3μηνιαίο	60
Αναπτυξιακών Πράξεων	Ετήσιο	50
Ν.Π.Δ.Δ.	Ετήσιο	50
Παράρτημα	Ετήσιο	50
Εμπορικής και Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας	Ετήσιο	100
Ανωτάτου Ειδικού Δικαστηρίου	Ετήσιο	5
Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων	Ετήσιο	200
Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων	Εβδομαδιαίο	5
Α.Ε. & Ε.Π.Ε	Μηνιαίο	100

- Η τιμή πώλησης μεμονωμένων Φ.Ε.Κ. ειδικού ενδιαφέροντος σε μορφή cd-rom και μέχρι 100 σελίδες σε 5 euro προσαυξανόμενη κατά 1 euro ανά 50 σελίδες.
- Η τιμή πώλησης σε μορφή cd- rom δημοσιευμάτων μιας εταιρείας στο τεύχος Α.Ε. και Ε.Π.Ε. σε 5 euro ανά έτος.

Τα παραπάνω cd-rom διατίθενται ύστερα από σχετική παραγγελία και αφορούν Φ.Ε.Κ. που έχουν δημοσιευτεί μετά από το έτος 1994.

ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΟΛΗ Φ.Ε.Κ. : τηλεφωνικά : 210- 9472555 , fax : 210- 9472556 internet : http://www.et.gr.

ΕΤΗΣΙΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ Φ.Ε.Κ.

	Σε έντυπη μορφή	Από το Internet
Α΄ (Νόμοι, Π.Δ., Συμβάσεις κτλ.)	225 €	190 €
Β΄ (Υπουργικές αποφάσεις κτλ.)	320 €	225 €
Γ΄ (Διορισμοί, απολύσεις κτλ. Δημ. Υπαλλήλων)	65 €	ΔΩΡΕΑΝ
Δ΄ (Απαλλοτριώσεις, πολεοδομία κτλ.)	320 €	160 €
Αναπτυξιακών Πράξεων και Συμβάσεων (Τ.Α.Π.Σ.)	160 €	95 €
Ν.Π.Δ.Δ. (Διορισμοί κτλ. προσωπικού Ν.Π.Δ.Δ.)	65 €	ΔΩΡΕΑΝ
Παράρτημα (Προκηρύξεις θέσεων ΔΕΠ κτλ.)	33 €	ΔΩΡΕΑΝ
Δελτίο Εμπορικής και Βιομ/κής Ιδιοκτησίας (Δ.Ε.Β.Ι.)	65 €	33 €
Ανωτάτου Ειδικού Δικαστηρίου (Α.Ε.Δ.)	10 €	ΔΩΡΕΑΝ
Ανωνύμων Εταιρειών & Ε.Π.Ε.	2.250 €	645 €
Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων (Δ.Δ.Σ.)	225 €	95 €
Πρώτο (Α΄), Δεύτερο (Β΄) και Τέταρτο (Δ΄)	–	450 €

Για την παροχή δικαιώματος ηλεκτρονικής πρόσβασης σε Φ.Ε.Κ. προηγούμενων ετών, η τιμή προσαυξάνεται πέραν του ποσού της ετήσιας συνδρομής έτους 2004, κατά 25 euro ανά έτος παλαιότητας και ανά τεύχος.

* Οι συνδρομές του εσωτερικού προπληρώνονται στις ΔΟΥ (το ποσό συνδρομής καταβάλλεται στον κωδικό αριθμό εσόδων ΚΑΕ 2531 και το ποσό υπέρ ΤΑΠΕΤ (5% του ποσού της συνδρομής) στον κωδικό αριθμό εσόδων ΚΑΕ 3512). Το πρωτότυπο αποδεικτικό είσπραξης (διπλότυπο) θα πρέπει να αποστέλλεται ή να κατατίθεται στην αρμόδια Υπηρεσία του Εθνικού Τυπογραφείου.
* Η πληρωμή του υπέρ ΤΑΠΕΤ ποσοστού που αντιστοιχεί σε συνδρομές, εισπράττεται και από τις ΔΟΥ.
* Οι συνδρομητές του εξωτερικού έχουν τη δυνατότητα λήψης των δημοσιευμάτων μέσω internet, με την καταβολή των αντίστοιχων ποσών συνδρομής και ΤΑΠΕΤ .
* Οι Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις, οι Δήμοι, οι Κοινότητες ως και οι επιχειρήσεις αυτών πληρώνουν το μισό χρηματικό ποσό της συνδρομής και ολόκληρο το ποσό υπέρ του ΤΑΠΕΤ.
* Η συνδρομή ισχύει για ένα ημερολογιακό έτος. Δεν εγγράφονται συνδρομητές για μικρότερο χρονικό διάστημα.
* Η εγγραφή ή ανανέωση της συνδρομής πραγματοποιείται το αργότερο μέχρι την 31ην Δεκεμβρίου κάθε έτους.
* Αντίγραφα διπλοτύπων, ταχυδρομικές επιταγές και χρηματικά γραμμάτια δεν γίνονται δεκτά.

Οι υπηρεσίες εξυπηρέτησης των πολιτών λειτουργούν καθημερινά από 08.00΄ έως 13.00΄

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ